Inde	ex of Cl	aims

Application/Control No.

10/620,417

Examiner

Ismael Izaguirre

Applicant(s)/Patent under Reexamination

AHN ET AL.

Art Unit

3765

√	Rejected	-	-	(Through numeral) Cancelled	N	_
=	Allowed			Restricted	1	ı

Non-Elected Interference

Appeal 0 Objected

																		-			
Cla	im				[Date	9					Cla	im				[Date	€ _		_
Final	Original	10/15/05										Final	Original								
	1	=					Г			_			51								
	2												52								
	3												53								
	4	Ī											54								Γ
	5			_									55								
	6	=	П										56					L			L
	7	=											57							<u>L</u>	L
	8	=											58				匚			<u> </u>	L
	9	=									1		59					<u>_</u>	L_	_	L
	10	=			L.	_			L				60					<u> </u>		<u> </u>	L
	11	=					_	L	<u> </u>				61	_						L	<u> </u>
	12	<u> </u>			_								62				_		_		Ļ
	13	乚		L_			_						63					_	_	<u> </u>	┞
<u></u>	14	=		<u> </u>				_	_				64					<u> </u>	_	 	╄
	15	=	<u> </u>					1	<u> </u>	_			65			╙		ļ	<u> </u>	ļ	╀
	16	=	<u> </u>		L	ļ	L			<u> </u>			66			_		<u> </u>	<u> </u>	⊢	╄-
	17	=	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>			L		<u> </u>	67			<u> </u>				⊢	-
<u></u>	18	=	_	<u> </u>	<u> </u>	┕	<u> </u>	_	<u> </u>				68			<u> </u>	ļ	-	ļ	-	╀
	19		<u> </u>	<u> </u>	┡	↓_	<u> </u>	_		<u> </u>		<u> </u>	69	_		<u> </u>	├	├	⊨	₩	╀
	20	<u> </u>	<u> </u>	┡	ļ_		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			70			<u> </u>	 	┢	⊢	├ -	╄
	21	ļ		ļ	_	<u> </u>	 	_	ļ	_			71			-	┡	├-	├	₩	╀
	22	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	 —	_	 _	<u> </u>			72			<u> </u>		┝	⊢	┼	╀
	23	-	_	<u> </u>	<u> </u>	-	├	_	 	├-			73 74	-		-	-	Ͱ	┝┈	├	╁
-	24	<u> </u>	▙	<u> </u>	├-		├	<u> </u>	H	├		<u> </u>	75			-	-	\vdash	╀	├-	╁
	25	 	-	├	-		├	 	-	⊢	{		76				├	\vdash	-	╁	╁
-	26	├	┡		┢	-	├—		├	┢	{		77	-		-	┢	╁	├-	╁	╁
-	27	 	-		├	-	├	⊢	├	┢	ł		78				-		╁╌	\vdash	╁
	28	╁	 −	\vdash	┝	╁	┝	-		├	ł		79	-		\vdash	┢╌	\vdash		╁╾	╁
	29 30	-	╁╌	-	┝	╁—	⊢	╁─		├	ł		80				├	\vdash		┼-	╁╴
	31	╁╌	├-	╁	├-	-	-	┢			ł		81	-				╁	\vdash	┼	╁
	32	1		╁	├-	+-	1	-	\vdash	\vdash	ł		82			\vdash		 	T	\vdash	t
	33	╁	╁╌	1	+-	1-	\vdash	╁	\vdash	 	i	_	83	\vdash	_	\vdash	Т	1	t	\vdash	T
-	34	+-	<u> </u>	 			\vdash	t	 	┢			84			T				1	T
-	35	\vdash	\vdash			t	T	1		一			85				T		1		Τ
	36	1	T	T	⇈		<u> </u>	Π			1		86								Г
-	37	1	T	T	1	T	\vdash			Π	1		87	\Box							Γ
	38	\vdash	1		fΞ	T		T	Т	Г	1		88								Γ
	39	\vdash	T		Π	T	1			T]		89								
	40		Т	Π		1]		90								
	41		Π						Γ]		91								L
	42		Γ]		92			Ĺ	L			\perp	L
	43			\Box]		93				L	1	\perp	1	L
	44									L	1		94	L_	_	<u> </u>	1.	1	\perp	1	1
	45						\perp	L	1_	\perp			95	<u> </u>		<u> </u>	\perp	<u> </u>	_	1_	1
	46		Ŀ		L					\perp	1	L	96	_	L	L		<u> </u>	1	\perp	1
	47			L	L		\perp	1	<u> </u>	_	1		97	<u> </u>	_	lacksquare		1	\vdash	1	4
	48		<u>L</u>		_	<u> </u>	_	<u> </u>		↓_	1	ļ	98	<u> </u>	L-	<u> </u>	╄	1-	↓_	\perp	+
	49	_	\perp	<u> </u>	\perp	\perp	<u> </u>	 	1	↓_	1	ļ	99	<u> </u>	<u> </u>	_		╄-	\vdash		+
L	50			L.	丄			1_	L	L	J		100	L	<u> </u>	L	L	L	<u>L</u>	1_	L

Cla	im					ate	:			
		П					\neg			
1 = 1	ā	- 1			- !		- 1	1	ŀ	
Final	· <u>ē</u>	l				l			- 1	
i i i	Original					-				
	9	- 1	1			- 1				
	51	T f					一		ヿ	
-	51 52		\dashv	-	-			_	\dashv	_
	52			_				_		_
	53							_		
1 1	54						l			
	54 55									
	56	寸	\neg	_						
	57	-	\dashv		-		\dashv			_
	57		\dashv				-			
	58						_			_
	59									
	60									
	61									
	62					H	\neg		-	
	62	-		-	\vdash		\dashv		\vdash	_
	63					$\vdash \vdash$	_			
	64					Ш				
	65	- 1								
	66									
	67	T		-						
\vdash	68	-		_			-			
-	00		_	_		Н	_			_
	69	_			_					
	70					Ш				
	71									
	72	\neg								
	73	\neg			_	П	_			
	73 74				-	Н				
	74					Н				_
	75	_			<u> </u>				\vdash	
	76	\Box							<u> </u>	
	76 77									
	78									
	79				_					
	80	-							 	_
	80								 	_
	81			_	_			_	L	_
	82]								
1. 7	83	_]		L	L_		L			L
	84									
	85									
 	86	_			 	-		\vdash	├─	_
<u> </u>	00	-	_	_	-		\vdash	\vdash		├-
<u> </u>	87		_			_				<u></u>
	88					ļ				L_
	89									
	90				1			L.	L	L
	91									
	92			 	 			Г		Г
-	93		_	\vdash	├	├	\vdash		 	\vdash
		-	-	\vdash	├-	├—	\vdash	-	\vdash	\vdash
	94	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	ļ.	ــــ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	95				$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	<u></u>	_		L_
	96					L	_	L		L
	97		_							Γ
	98		_		Т	Г		Г	T	
	99		-	 	\vdash	-	-	\vdash	1	\vdash
	100	\vdash	├	├—	├-	╁		-	\vdash	-
	11111									

Cla	aim					Date				
										\neg
Final	Original	l	i							Ì
ίĒ	rig									
	, ,							Ì		-
	101 102 103									
	102									
	103									
	104									
	105									
	104 105 106									
	107 108									_
	108									
	109									
	110			otacluster						
	110 111					\Box				
	112			$ldsymbol{ld}}}}}}$						
	113	Ш					<u> </u>			
	112 113 114 115 116					<u> </u>				
	115		_			L		Ш		
	116									
	117					<u></u>				
	118					L				
	118 119			_						
	120		_	$oxed{oxed}$						
	120 121 122			L	<u> </u>		_		_	
	122				L	_	<u> </u>		<u>_</u>	
	123 124 125			_			_		L.	
	124					_	<u> </u>		L	
L	125				_		_	<u> </u>		
	126 127 128 129 130 131 132	<u> </u>			<u> </u>		_	<u> </u>		
L.	127	L			<u> </u>		_		_	
	128	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	<u> </u>	_	L		_	_	
	129		_	_	_	_		_	<u> </u>	-
	130		匚	ļ		<u> </u>			_	
	131	L		L		_	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	132			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			
	133	\vdash		L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	L-	_		
	134 135	<u> </u>	_		<u> </u>	 	 		<u> </u>	Щ
<u> </u>	135	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	 	<u> </u>	├—		Ш
<u> </u>	136	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	 	Н
	137 138	<u> </u>	_	 	<u> </u>	ļ		 	<u> </u>	
	138	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	 	-	<u> </u>	\vdash
	139	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	├-			-	⊢	<u> </u>
<u> </u>	140	├	_	├	├—	-	-	├—	 	<u> </u>
<u> </u>	141	-	<u> </u>	├	\vdash	-	-	 	⊢	\vdash
<u> </u>	142	-	<u> </u>	 	 	1-	\vdash		 	
ļ	143	 	<u> </u>	 	├-	\vdash	├-	-	 	_
	144	├ ─	<u> </u>	-	-	\vdash	\vdash	-	-	-
	145	<u> </u>	<u> </u>	_		 —		<u> </u>	1	H
<u> </u>	146		\vdash		\vdash	\vdash	⊢	├-	\vdash	\vdash
<u> </u>	147	\vdash	-	 —	<u> </u>	-	┢	├-	-	\vdash
<u> </u>	148	┼	<u> </u>	-	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	-	-
<u></u>	149	\vdash	 	\vdash	<u> </u>	 —	-	 	-	<u> </u>
L	150	<u> </u>	L	L		Ŀ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>